



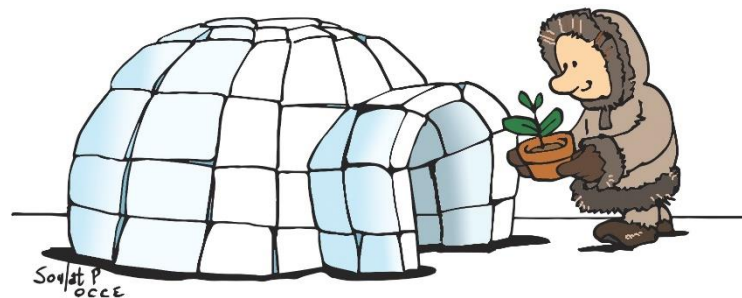
Pédagogie coopérative

Sommaire :

- Un jardin peu ordinaire : *Jardins d'eau*
- Petits travaux de saison au jardin : *Nettoyer et raccrocher les nichoirs à oiseaux*
- Les actualités des jardiniers : *Birdlab*
- Un lieu à visiter : *Jardins du château de la Grand'Cour*
- La cabane à outils : *L'intelligence des arbres*

Fiche pratique du mois : **Construire une serre froide**

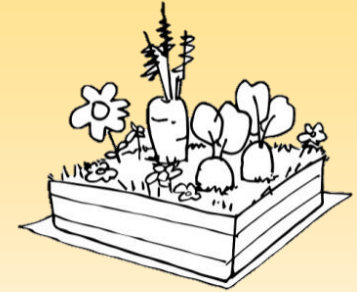
Jard'infos





Un jardin peu ordinaire

Jardin d'eau : une mare au jardin



Dix conseils pour réussir l'installation d'une mare au jardin :

- Installez la mare de préférence dans un endroit sec et plat, loin de tout axe routier, pour éviter que les batraciens ne se fassent écraser.
- L'endroit doit être ombragé l'été, sans être entouré d'arbres : l'abondance de feuilles pourrait entraîner l'appauvrissement en oxygène de l'eau, dû à l'accumulation de déchets.
- Tracez au sol le contour des berges.
- Prélevez 10 cm d'épaisseur d'herbe et déposez-les sur le côté.
- Décapez l'ensemble sur 40 cm, puis creusez d'un côté, jusqu'à une profondeur de 1,20 m qui restera hors gel l'hiver. De l'autre côté, creusez sur 80 cm pour obtenir une pente douce.
- Enlevez toute aspérité (racines, pierres), et recouvrez de 5 cm de sable un peu mouillé.



Jardin de l'école élémentaire de Levet



Pédagogie coopérative

- Etalez une toile géotextile, pour éviter la remontée des racines, puis une bâche en caoutchouc EPDM de 1,14 mm d'épaisseur, pour assurer l'étanchéité.
- Fixez-les aux rives avec des sardines.
- Remplacez la couche d'herbe sur le bord pour cacher la bâche et décorez les rives avec sable, gravier, pierres...
- Mettez en eau.



Ecole primaire de Feux

Pour agrémenter votre mare, vous pouvez éventuellement prélever dans la zone humide la plus proche quelques spécimens de végétation aquatique : joncs, massette, iris, menthe... (attention à ne faire que de petits prélèvements !).



pédagogie coopérative

Petits travaux de saison au jardin



Novembre 2017, visite
d'un nichoir par un couple
de mésanges

- Nettoyer les nichoirs

Pensez à nettoyer les nichoirs à oiseaux. À la fin d'une saison de nidification, les nids sont souillés et les oiseaux éviteront de s'y réinstaller l'année suivante. L'idéal est d'effectuer le nettoyage à l'automne, pour les remettre en place dès le mois de janvier, et même plus tôt en guise d'abri contre le froid rigoureux.

- Planter un amaryllis

Avec un sécateur, coupez les vieilles racines sèches. Dans un premier temps, placez le bulbe dans une soucoupe d'eau pour faire baigner la base au moins une nuit. Choisissez un pot en terre d'un diamètre de 16 cm environ, placez au fond des gravillons pour faciliter le drainage. Remplissez ensuite le pot d'un mélange de terreau et de terre de jardin, le bulbe doit être enterré aux 2/3. Placez le pot dans un endroit frais, arrosez régulièrement. Dès que le bouton floral apparaît, mettez le pot en pleine lumière et à température ambiante.





Les actualités des jardiniers



BirdLab, avec VIGIENATURE, du 15 novembre 2017 au 31 mars 2018

Première opération de sciences participatives associant jeu et observation sur smartphone ou tablette, BirdLab est un jeu permettant de collecter des informations sur les comportements de nourrissage des oiseaux en hiver. Téléchargez l'application BirdLab, installez deux mangeoires dans votre jardin et vous voilà prêts à participer !

« Instant de vie avec les écureuils », Maison de l'eau de Neuvy- sur- Barangeon, à l'est de Vierzon, du 23 octobre au 31 décembre 2017

Découvrez une nouvelle exposition photographique sur les écureuils ! Daniel CHARIER, photographe, vous propose des "instants de vie" avec nos amis de la forêt !

Plus qu'une exposition venez apprendre davantage de curiosités sur leur vie.





Un lieu à visiter



Jardins du château de la Grand'Cour

Le château de la Grand'Cour est un petit château du 13^e siècle. Il bénéficie d'un jardin d'agrément dont les allées d'ifs et de charmilles mènent à un plan d'eau.

En mars 2016, le choix a été fait de restructurer le jardin potager à l'intérieur de l'enceinte.

Ce potager, à la façon des jardins de curés, respecte les principes de la permaculture. On y trouve des plantes médicinales, des herbes aromatiques, des fleurs mellifères et quelques légumes anciens.



Qu'est-ce que la permaculture ?

La permaculture repose sur trois principes éthiques : prendre soin de la Terre, prendre soin des Hommes, partager équitablement les ressources.

Il s'agit de valoriser les fonctions remplies naturellement par le vivant ; par exemple, pour un jardin, la capacité des plantes et des micro-organismes, contenus dans un sol vivant, à créer de l'humus en dégradant la roche-mère et à utiliser l'énergie du soleil, l'azote et le carbone atmosphérique, l'eau de pluie..., tout en limitant l'intervention des hommes.

Adresse :

Château La Grand'Cour
18350 Mornay-Berry



La cabane à outils



Arbres et réseau mycorhizien
(crédit de l'illustration: Jupiter Films)

***L'intelligence des arbres*, film de Julia Dordel et Guido Tölke, distribué par Jupiter Films,**

Ce film documentaire a été réalisé à partir du livre de Peter Wohlleben, La vie secrète des arbres qui remporte un vif succès auprès du grand public. Il explique au spectateur, comment les racines des arbres formeraient un énorme réseau sous le sol des forêts.

En s'échangeant des informations mais aussi certains éléments nutritifs, les arbres créeraient des logiques coopératives, même entre des espèces différentes. Ainsi, il pourrait arriver qu'un arbre soutienne un voisin plus faible, afin de l'aider à grandir.

Ainsi les auteurs nous proposent une autre vision des arbres qui pourrait inciter à envisager une gestion différente des forêts trop souvent considérées uniquement comme une ressource économique.

Ce travail a fait l'objet de débats parmi les scientifiques et l'Académie d'agriculture de France précise que le livre comme le film ne peuvent pas être considérés comme des ouvrages de vulgarisation scientifique".

<http://www.academie-agriculture.fr/>